



Pirorano 90  
Vas 4 577

Littorio

Vass4R08s176-180



Collection Vassal-Montpellier

950Mtp1

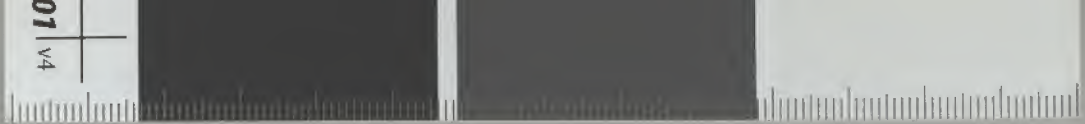
*Handwritten:* 176-180  
Vassal-Montpellier

Pirorano 90

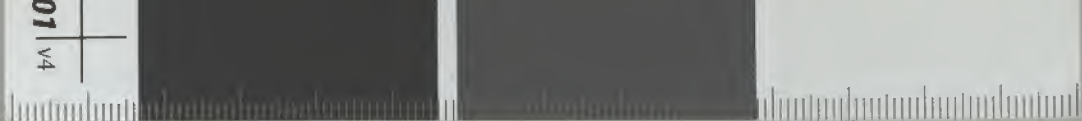
~~4577~~  
4577











Désignation : Pirovano 90

Clos Planche 4 Côté S N° 77

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité :

1-10-56

1=1

P<sub>n</sub>: 1-

+6

2=2

3=1

3<sup>e</sup> époque

4=1

5=2

Désignation :

Pirovano 90

Clos

Planche 4

Côté S

N° 77

Vigueur :

4

Charge :

Date de maturité :

23-9-57

P<sub>n</sub>: 2

+6

1-0

2-0

3-0

4-2

5-4

3<sup>e</sup> époque

Désignation : Pirovano 90

Clos Planche 4 Côté S N° 77

Vigueur : 3

Date de maturité :

le 24.8.59

Charge :

P=0

s. 1 0

2 0

3 1

4 1

5 2

+2

Désignation :

Pirovano 90

Clos

Planche 4

Côté S

N° 77

Vigueur :

4

Date de maturité :

31-8-60

Charge :

s. 1 7

2 1

3 4

4 1

5 11

+6



Année 1956. Pirovano. 90

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4. 5. 77

	Nombre total	D A T E S						
		18	21	24	27	30	31	
1	6	0	0	1	3	3	4	
2	8	0	0	0	3	5	5	
3	8	0	0	0	1	1	2	
4	7	0	0	0	2	2	3	
5	4	0	0	0	1	1	2	

III

31.3.56  
(+5) D<sub>2</sub>

Année 1957 Pirovano 90

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4 5. 77

	Nombre total	D A T E S						
		15-3	18-3	24-3				
1 <sup>0</sup>	15	1	7	9				
2 <sup>0</sup>	15	2	6	12				
3 <sup>0</sup>	15	1	5	8				
4 <sup>0</sup>	14	2	8	9				
5 <sup>0</sup>	15	1	11	12				

III<sup>±</sup>

D 19-3-57

(+10)



Année 1958-

Provano 90-

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4877 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		29/3	1-4	.	.	.	.	.	.	.	.
1	8	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.
2	5	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.
3	6	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.
4	6	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.
5	6	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.

D le 1-4-58

III<sup>e</sup>

(19)

Année

Provano 90

N° . . . . . Planche 4877 . . . . . Côté . . . . .

	Nombre Total	D A T E S									
		243	27,3	.	.	.	.	.	.	.	.
1	10	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.
3	6	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.
4	8	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.
5	6	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.

D le 26-3-59

(10)

Désignation : *Purpureo 90*

VASSAL Planche *IV* Côté *S* N° *77* Souche 1 2 *3* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *9* .  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé *3* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9 .  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9* .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé *3* - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée. *plages bronzées*

*Delorme*



Désignation :

Pirovano 90

VASSAL

Planche 4

Côté 5

N° 77

Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 4 en gouttière 5 - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

D'arabes  
duveteux

14-5-56 Rouquet

N° ordre

Désignation : *Purpureo 90*

VASSAL Planche *4* côtés N° *77* souche 1 2 *3* 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures *7* - sur limbe *8* .
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux *8* - côtelé 9 .
- 32 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré *5* - autre 6 .
- 34 - entièrement *7* - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

*26-5-54 Delbume*



N° ordre

Pirovano 90

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté S N° 17 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 4 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 1 - sur limbe 2 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

25.6.56 Rouquié

F

N° ordre

Désignation : *Pisovano 90*

VASSAL Planche *4* côté *S* N° *77* souche 1 2 *3* 4 5

(F) RAIEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé *4*. *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .  
*per de fleurs*

*Tuel 11-6-54*



N° ordre

Désignation

*Pinovano 90*  
VASSAL planche *4* côté *S* N° *77* souche 1 2 *(3)* 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre *(4)* - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 -  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté *(3)* -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie *(1)* - ondulée 2 - finement bullée *(3)* -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge *(3)* -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert frane *(2)* - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen *(2)* - court *(3)* .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux *(4)* - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement *(7)*  
totalement 8.
- coloré *(1)* - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° *(2)* -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° *(2)* -  
supérieur à 90° (3) .

*f. Girard* 18 AOUT 1951  
*Lauchet 9-8-55* 6

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté S N° 77 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaunes 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

J. Guinet

Ponquie

17 AOÛT 1956



N° d'ordre

Désignation

Pirovano 90

VASSAL planche 4 côté S N° 77 souche 1 2 ③ 4 5

GRAPPE

Photo

- 24 [ - Grosse ① - Moyenne ② <sup>longue</sup> - Petite 3.  
- Lâche ④ - Moyenne ⑤ - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long ⑨
- 25 [ - à pédoncule herbacé ① - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
- axe de la rafle coloré ④ - non coloré 5.

BAIE

Photo

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière 8.
- 27 [ - de couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
- 28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.  
- à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 [ - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
- à jus incolore ① - coloré 2.  
- à peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
- à pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
- 30 [ - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- 31 [ - à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
- à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 [ - à bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
- à pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨
- 33 [ - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②

bandier 22-8-55



N° d'ordre :  
Désignation :  
Emplacement :

90 Pi = littorio

VI - ev § 8

4 R 80 - 176 - 1804.2

#### GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 49 x ).  
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.  
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.  
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoté 78 - aoté jusqu'à la première ramification 79.  
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

#### BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 18 x 16 ).  
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.  
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.  
Coloration régulière - irrégulière.  
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.  
A jus incolore 105 - coloré 106.  
A ombilic très apparent - peu apparent.  
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.  
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.  
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.  
De séparation facile (égreneuse) - difficile.  
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.  
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.  
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.  
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.  
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.  
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.  
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.  
A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.  
Avec pépins - apyrène.

Calvo 92



Dénomination .....

Planche .....4..... côté .....S..... Rang .....77..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : .....10...15 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Brail  
3.1.56

N° d'ordre: . . 0950 00 . . Désignation: . P. r. 9.0 . = . Lithorio  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 4 S 77. . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . ①-②-3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ①-②-3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ①-②  
11 - Lobes. . . . . 1-3-⑤-7-9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0-1-2-③  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0-1-②-③  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1-2-③-4-5-6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0-1-2-3-4-5-⑥-⑦-8.  
16 - Dents : forme . . . . . ①-2-③  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1-2-③  
18 - Angle lob. term. . . . . ①-2-3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1-②-3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1-2-3-4-⑤-⑥-⑦-8-9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ①-2-3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1-2-③-4-5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1-②-③  
Forme : ④-⑤  
Médiane/Base: 6-7-⑧

Tuel